

일산화탄소 측정기 (CO Analyzer)

용도(Applications)

- 실내 공기질 측정
- 작업 환경 및 산업 위생 조사
- 공조 시스템의 성능조사 및 공기 청정 효율 조사
- CO, CO2 및 온도, 습도, 환기율, 습구 온도, 이슬점 측정

특징(Features)

- 최고 기술의 TSI사 고감도 센서에 의한 정확한 측정
- 측정 도중 저장 데이터를 확인하여 정상 측정 여부 판단
- 사용자가 저장 주기 및 시작과 종료 시간 설정 가능
- 장기간의 저장 용량 (1분 간격으로 39일분의 데이터 저장)
- 한글지원으로 설정 및 조작이 간편하다



Model : 7575

SPECIFICATIONS

| Sensor | Sensor Type | Range | Resolution | Accuracy | Response Time |
|-----------------|---|--------------|------------|--------------|---------------|
| CO2 | NDIR | 0 ~ 5,000ppm | 1ppm | ±3% or 50ppm | 20sec. |
| CO | Electrochemical | 0 ~ 500ppm | 0.1ppm | ±3% or ±3ppm | <60sec. |
| Temp. | Thermistor | 0 ~ 60°C | 0.1°C | ±0.5°C | 30sec. |
| Humidity | Thin-film Capacitive | 5 ~ 95% RH | 0.1% RH | ±3% RH | 20sec. |
| Outside Air | - | 0 ~ 100% | 0.1% | - | - |
| Operating Temp. | 5 ~ 45°C (Storage Temp : -20 ~ 60°C) | | | | |
| Time Constant | 1, 5, 10, 20, 30 sec. (User selectable) | | | | |
| Dimensions | Meter : 9.7 × 21.1 × 5.3 cm / Probe : Length 17.8cm, Diameter : 1.9cm | | | | |
| Weight | 0.36kg (with batteries) | | | | |
| Power | Battery(AA, Alkaline, 4) or AC adapter | | | | |



- 980 : 실내공기질 Probe, CO2, Temp, Humidity
- 982 : 실내공기질 Probe, CO, CO2, Temp, Humidity
- 792 : 표면 온도 Probe
- 794 : 공기 온도 Probe
- 960 : 유속 및 온도(직선형) Probe
- 962 : 유속 및 온도(관절형) Probe
- 995 : 바람개비형 풍속(100mm) Probe
- 496 : 바람개비형 풍속(35mm) Probe
- VOC Probe : VOC(ppm/ppb), Temp, Humidity